

# HYDROBACH PA

## HYDROFUGE DE SURFACE
## EN PHASE AQUEUSE

**PRESENTATION**

HYDROBACH PA est un liquide monocomposant transparent en phase aqueuse destiné à imperméabiliser les matériaux usuellement employés dans le bâtiment.

**PROPRIETES PRINCIPALES**

Après l'évaporation des solvants, les matières actives d' HYDROBACH PA se fixent à la surface et en profondeur des pores du matériau sans les obstruer provocant ainsi une barrière à l'humidité, à l'eau de pluie et de ruissellement. L'effet perlant débute dès application.

HYDROBACH PA agit comme un imperméabilisant de longue durée. Il agit par imprégnation grâce à son pouvoir de pénétration et de diffusion.

HYDROBACH PA laisse respirer les matériaux. Les surfaces traitées restent perméables à l'air et peuvent être lavées. Il apporte aux matériaux traités une auto-lavabilité.

HYDROBACH PA est perméable aux gaz et évite les phénomènes de condensation. Il confère une résistance accrue aux agents atmosphériques agressifs.

HYDROBACH PA est prêt à l'emploi et incolore ce qui assure une utilisation sans changement d'aspect du support traité.

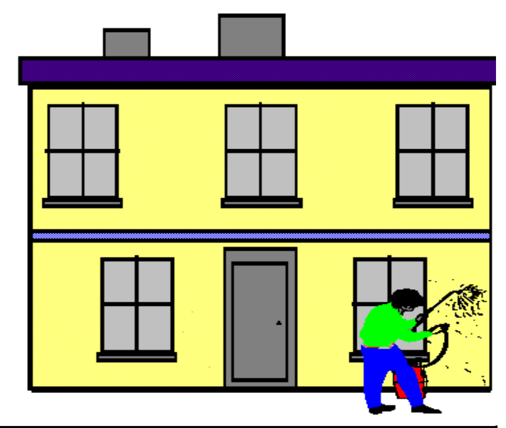
**COMPOSITION**

Mélange silane/siloxane en phase aqueuse

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Aspect : liquide incolore
Densité : 1.00 +/- 0,02
Point éclair : Sans
ph : 4.5 – 7.5 (20°C)
Pouvoir couvrant : 1 à 4 m²/l

La consommation varie en fonction de la porosité et de l'état de surface du support



| PROPRIETES –ABSORPTION D'EAU* | |
|---|---|
| PIERRE DE SAVONNIERES | 89 % DE REDUCTION |
| PIERRE D'EUVILLE | 99 % DE REDUCTION |
| PIERRE DE MASSANGIS | 94 % DE REDUCTION |
| BRIQUE D'ARGILE | 100 % DE REDUCTION |

* TEST DU CSTC (BELGIQUE)

**TESTS ET CERTIFICATIONS :**

- TEST TNO (NL) N° 97-BT-R1406- Efficacité du produit
- TEST BRE (UK) N° BRE/SL6/14/1- Performances
- TEST CSTC (B) N°62233/28 – Absorption par vieillissement





## UTILISATIONS

HYDROBACH PA évite les efflorescences (salpêtre) et protège contre les dégâts provoqués par les cycles gel-dégel , les U.V., les mousses et les moisissures.
HYDROBACH PA empêche la pénétration de l'eau de pluie dans tous les matériaux du bâtiment (briques de terre cuites, pierres non polies, pierres silico-calcaires ou sableuses, enduits ciments, enduits bâtards).
HYDROBACH PA permet la protection des toitures, sculptures, façades, monuments et supprime les problèmes d'humidité dus à l'eau de ruissellement dans les anciens bâtiments.

## MODE D'EMPLOI

HYDROBACH PA s'applique sur des surfaces propres et sèches ou humides (taux 20 %), dépoussiérées, non gelées et âgées d'au moins 28 jours. Les supports devront être dépourvus de traitements hydrofuges antérieurs.
Un nettoyage à haute pression ou un sablage peut être nécessaire pour obtenir l'état de surface désiré.
Eliminer les efflorescences par brossage à sec. Les travaux de calfeutrement et de jointement doivent être effectués avant l'application d'HYDROBACH PA (Tenir compte des produits de cure des fabricants).
La température du support, du produit et de l'air ambiant devra être comprise entre + 10°C et +35°C pendant toute la durée de l'application.
Mélanger HYDROBACH PA puis appliquer de bas en haut jusqu'à saturation de manière à obtenir une répartition homogène du produit.
L'usage d'un système de pulvérisation basse pression est recommandé.
Dans certains cas, sur support très fermés, une brumisation d'eau propre aidera la pénétration de l'hydrofuge dans le support.

L'équipement et les surfaces aspergées doivent être nettoyés immédiatement avec de l'eau savonneuse avant polymérisation.
Les végétaux doivent être protégés contre les projections accidentelles.
HYDROBACH PA risque de laisser, en séchant, des résidus visibles sur les support non poreux (verre, métal, surfaces peintes,…) ➔ Gratter à l'aide d'une lame métallique.

## CONDITIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Conserver hors de la portée des enfants, dans un local frais et aéré et à l'abris du gel. Refermer l'emballage après chaque utilisation. Eviter tout contact avec la peau et les yeux. Porter des gants, des lunettes et un matériel de protection approprié. Ne pas respirer les brouillards de pulvérisation. Porter un masque. En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire pendant 15 minutes.
Fiche de sécurité disponible sur simple demande. selon le **décret 87200 du 27 mars 1987 en vigueur au 1er avril 1988**.
Conservation 12 mois en emballage d'origine fermé, entre +5°C et +35°C.

*Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.*



